General
Herr.

Es wurden ausgegeben:

Heft 1 (Seite 1—80) am 5. April 1930
Heft 2 (Seite 81—144) am 26. Mai 1930
Heft 3 (Seite 145—208) am 28. Juni 1930
Heft 4 (Seite 209—288) am 1. September 1930
Heft 5 (Seite 289—352) am 5. November 1930
Heft 6 (Seite 353–416) am 30. Dezember 1930

INHALT

I. Aufsätze und Mitteilungen

Seite

Born, Axel, Über zonare Gliederung im höheren Bereich der Regionalmetamorphose 1

Smit Sibinga, G. L., Die baltischen Uraliden. (Mit Tafel I) 15

Leuchs, Kurt, Der Bau der Südrandstörung des Wettersteingebirges. (Mit 8 Textabbildungen und Tafel III) 81

v. Bülow, Kurd, Gedanken zur postdiluvialen Klimageschichte in Mitteleuropa. (Mit 1 Textabbildung) 97

Geisler, Walter, Aufbau und Tektonik des Festlandes von Australien. (Mit Tafel IV) 109

Schiller, Walther, Die tektonische Natur von *arthrophycus*- und *spirophyton*-ähnlichen Gebilden im Altpaläozoikum der Provinz Buenos Aires (Argentinien). (Mit 4 Textabbildungen) 145

Klüpfel, Walther, Die Bedeutung der Reliefgenerationen für die Vulkangebiete (Westerwald, Vogelsberg, Habichtswald, Hegau, Böhmisches Mittelgebirge). (Mit 1 Textabbildung) 151

Klüpfel, Walther, Die Burdigal- und Helvettransgression im Rheintalgraben zwischen Basel und Gießen 163

Balkanforschungen des geologischen Instituts der Universität Leipzig.

V. Gellert, Johannes F., Morphotektonik und Neogenbuchten in Ost-Bulgarien (2. Bericht zur Morphologie des Balkangebietes). (Mit Tafel V) 209

Brennich, Gerhard, Der Gneiskeil bei Berneck im Fichtelgebirge. Ein Beitrag zum Problem der Münchberger Gneismasse. (Mit 2 Textabbildungen und Tafel VI) 218

Bederke, Erich, Oberschlesien und das variscische Gebirge. (Mit 1 Textabbildung) 234

Cloos, Hans und Scholtz, Hermann, Die Grundlagen der Deckenhypothese im südlichen Hunsrück 289

Seite

Leutelt, Rudolf, Die Methoden der Rekonstruktion alpiner Landoberflächen. (Mit 1 Textabbildung) 293
Ostendorff, Eberhard, Böden der Rauhen Alb 299
Cloos, Hans, Zur experimentellen Tektonik. V. Vergleichende Analyse dreier Verschiebungen. (Mit 14 Textabbildungen) 353
Breddin, Hans, Die Milchquarzgänge des Rheinischen Schiefergebirges, eine Nebenerscheinung der Druckschieferung. (Mit 4 Textabbildungen) 367
Kumm, A., Zur Frage der Eispseudomorphosen aus dem Muschelkalk. (Mit Tafel II) 50
Weber, Hans, Das Widerständigkeitsprofil. (Mit 1 Textabbildung) . 55
Schaffer, Franz X., Über den Bau des pazifischen Gebietes . . . 57
Zapletal, K., Nachwort zur moravischen Frage 174
Del-Negro, Walter, Zur Zeitbestimmung des juvavischen Einschubs. Bemerkungen zu K. Boden, Geologisches Wanderbuch für die bayrischen Alpen (1930) 302
Sujkowski, Zb., Einige kritische Bemerkungen zur Arbeit von Smit Sibinga: „Über die baltischen Uraliden" (Geol. Rundschau 1930, H. 1) 305

II. Übersichten

Zapletal, Karl, Überblick über die Geologie der tschechoslowakischen Karpathen. (Mit 1 Textabbildung) 124
von Bubnoff, S., Das Quartär in Rußland 177
Obrutschew, W. A., Die Verbreitung der Eiszeitspuren in Nord- und Zentralasien. (Mit 1 Textabbildung) 243

III. Geologischer Unterricht

Verzeichnis der geologischen, paläontologischen, petrographischen und mineralogischen Vorlesungen an den deutschen Hochschulen im W.-S. 1929/30 61
Desgl. im S.-S. 1930. I. Teil 67
Desgl. II. Teil 283
Desgl. im W.-S. 1930/31. I. Teil 308

IV. Bücher- und Zeitschriftenschau

Beyschlag, Franz und Schriel, Walter, Geologische Karte der Erde. 1. und 2. Lieferung (Wilckens) 71, 328
Fels, E., Das Problem der Karbildung in den Ostalpen (Leutelt) . 72
Gedroiz, K. K., Der adsorbierende Bodenkomplex (Rüger) 73
Potonié, R., Allgemeine Petrographie der Ölschiefer und ihrer Verwandten mit Ausblicken auf die Erdölentstehung (Petrographie der Sapropelite) (Rüger) 74
Hradil, G. und v. Falser, H., Die Ölschiefer Tirols (Rüger) . . . 74
Summary of Progress of the Geological Survey of Great Britain for the Year 1928, Part I (Wilckens) 75
Desgl., Part II (Wilckens) 328

Seite

Doelter, C. und Leitmeier, H., Handbuch der Mineralchemie. Bd. IV, Lief. 15, 16 (Salomon) 75
Desgl., Lief. 17 (Salomon) 204
Wagner, P., Erdgeschichtliche Natururkunden aus dem Sachsenlande (Salomon) 76
Geidel, Heinrich, Münchens Vorzeit (Wilckens) 76
v. Bülow, Kurd, Erdgeschichte und Landschaftsgestaltung im Kreise Stolp in Pommern. Eine geologische Heimatkunde (Wilckens) 76
Zeitschrift der Bulgarischen Geologischen Gesellschaft. Jahrgang II, Heft 1 (Kockel) 76
Desgl., Heft 2 (Leuchs) 325
Houllevigue, Louis, La Vie du Globe et la Science Moderne (Leuchs) 77
Handbuch der Bodenlehre, herausgegeben von E. Blanck (Wilckens) 201
Krämer, Augustin, Die Entstehung und Besiedlung der Korallen-inseln (Wilckens) 201
Adams, F. D., The Geology of Ceylon (Leuchs) 202
Kinzl, H., Beiträge zur Geschichte der Gletscherschwankungen in den Ostalpen (Leutelt) 202
Fulda, E, Das Kali. Teil II (Salomon) 203
Dienemann, W. und Burre, O., Die nutzbaren Gesteine Deutschlands und ihre Lagerstätten. Bd. II (Salomon) 203
Nowak, J., Die Geologie der polnischen Erdölfelder (Salomon) . . 203
Donath, E. und Leopold, H., Der Braunstein und seine Anwendungen (Salomon) 204
Memoirs of the Institute of Geology, Shanghai (Leuchs):
Grabau, A. W., Origin, Distribution and Mode of Preservation of the Graptolites 204
Wang, K. M., Die fossilen Rhinocerotiden des Wiener Beckens 205
—, Ein Versuch zur Neugruppierung der europäischen Dinotherium-Arten nach den Zähnen 205
Tien, C. C., Study on the Stratigraphy of the Upper Palaeozoics in Central Hunan 205
Dacqué, Edgar, Die Erdzeitalter (Leuchs) 314
Haarmann, Erich, Die Oszillationstheorie. Eine Erklärung der Krustenbewegungen von Erde und Mond (Schmidt) 315
Cloos, H., Balk, R., Cloos, E., Scholtz, H., Die Plutone des Passauer Waldes, ihr Bau und Werdegang und ihre innere Tektonik (Bubnoff) 319
Suess, Franz Ed., Intrusionstektonik und Wandertektonik im variszischen Grundgebirge (Bubnoff) 320
Gutenberg, B., Handbuch der Geophysik. IV. Theorie der Erdbebenwellen; Beobachtungen; Bodenunruhe (Cloos) 321
Kaufmann, H., Rhythmische Phänomene der Erdoberfläche (Cloos) 321
Weissner, J., Der Nachweis jüngster tektonischer Bodenbewegungen in Rheinland und Westfalen (Cloos) 322
Wagner, G., Junge Krustenbewegungen im Landschaftsbilde Süddeutschlands (Cloos) 322
Thom jr., W. T., Petroleum and Coal. The Keys to the Future (Wilckens) 323
v. Srbik, Robert R., Bergbau in Tirol und Vorarlberg in Vergangenheit und Gegenwart (Wilckens) 323
Stiny, Josef, Technische Gesteinskunde (Wilckens) 323
Mineralische Rohstoffe (Mineral'noje Syrjé) (Bubnoff) 324
Mitteilungen der Badischen Geologischen Landesanstalt, Bd. 10, Heft 2 (Salomon) 324
Badische Geologische Abhandlungen (Wilckens) 324

Seite

The Quarterly Journal of the Geological, Mining and Metallurgical Society of India (Wilckens) 325
Annales de la Société Géologique de Pologne, Bd. 6 (Leuchs) . . . 326
Haniel, C. A. — Richter, Max, Geologischer Führer durch die Allgäuer Alpen südlich von Oberstdorf (Wilckens) 329
Ahrens, Wilhelm, Geologisches Wanderbuch durch das Vulkangebiet des Laacher Sees in der Eifel (Wilckens) 329
Gallwitz, Hans, Geologie des Jeschkengebirges (Donath) 330
Andert, H., Die Kreideablagerungen zwischen Elbe und Jeschken. II. (Donath) 330
Genser, C., Zur Stratigraphie und Chemie des Mittleren Muschelkalks in Franken (Wetzel) 331
Reports on the Geological Collections from the Coastlands of Kenia Colony made by Miss M. McKinnon Wood (Wilckens) . . . 332
Dalinkevičius, Joseph A., New points in Lithuania and Courland Geology (Bubnoff) 332
Carruthers, R. G., Burnett, G. A., Anderson, W., The Geology of the Alnwick District (Wilckens) 332
Richardson, L., Wells and Springs of Worcestershire (Wilckens) . 333
van Hoepen, E. C. N., Die Krytfauna von Soeloeland. I. Trigoniidae (Wilckens) 333
—, Die Koningse Kultuur. I. Die Koningse Industrie (Wilckens) . . 333
Kräusel, Richard, Die paläobotanischen Untersuchungsmethoden (Wilckens) 334
Supan, A. — Obst, E., Grundzüge der physischen Erdkunde (Cloos) 334
Philippson, Alfred, Grundzüge der allgemeinen Geographie. II. Morphologie (Cloos) 335
Weber, H., Geomorphologische Studien in Westthüringen (Stickel) . 335
Kinzl, H., Flußgeschichtliche und geomorphologische Untersuchungen über die Feldaistsenke im oberösterr. Mühlviertel und die angrenzenden Teile Südböhmens (Leutelt) 336
Maull, Otto, Länderkunde von Südeuropa (Leuchs) 337
Das Alpenbuch der eidg. Postverwaltung (Wilckens) 338
Die Preußische Bergakademie Clausthal (Wilckens) 338

V. Vereins- und Personennachrichten

Persönliches 77, 338
Geophysikalischer Kursus der Reichsanstalt für Erdbebenforschung in Jena 78
Reunion Nacional de Geografía in Buenos Aires 339

VI. Geologische Vereinigung

Bericht über die Hauptversammlung der Geologischen Vereinigung in Frankfurt a. M. am 4. und 5. Januar 1930 79
Geologische Probleme der Arktis, Kolloquium in Greifswald, Einladung 80
Zuschrift des Museo der Universidad Nacional de La Plata 80
Vorträge der Hauptversammlung der Geologischen Vereinigung in Frankfurt a. M. am 4. und 5. Januar 1930:
Stutzer, O., Absinken, Sedimentation und Faltung — gleichzeitige Vorgänge in manchen Erdölgebieten 141
Hummel, K., Beziehungen der Mineralquellen Deutschlands zum jungen Vulkanismus 141
Born, A., Über Metamorphose der höheren Krustenteile. (Nur Titel) 142

Seite

Klüpfel, W., Die Burdigal- und Helvettransgression im Rheintalgraben zwischen Basel und Gießen. (Nur Titel) 142
Richter, Max, Der ostalpine Deckenbogen 205
Tilmann, N., Die Apuaner Alpen. (Nur Titel) 206
Wasmund, E., Rezente Sedimentation der Alpenseen. (Nur Titel) 206
Cloos, H., Der Brandberg in Südwestafrika 206
Hahne, C., Neue Untersuchungen im keltiberisch-valencianischen Übergangsgebiet 206
Brinkmann, R., Keltiberisches und betisches System 207
Beyenburg, E., Die tektonische Stellung des Stromberger Kalkes im Hunsrück 207
Gellert, Johannes F., Morphotektonik und Neogenbuchten in Ost-Bulgarien. (Nur Titel) 208
Klüpfel, W., Die Bedeutung der Reliefgenerationen für die Vulkangebiete (Westerwald, Vogelsberg, Habichtswald, Hegau). (Nur Titel) 208

Außerordentliche Versammlung der Geologischen Vereinigung am 12. und 13. September 1930 in Königsberg i. Pr.
Vorläufiger Plan 142
Programm 287

Vorträge, gehalten während des Kolloquiums über die Arktis in Greifswald am 10.—11. Mai 1930:
v. Bubnoff, S., Bemerkungen zur Hypothese der Kontinentalverschiebungen 340
Backlund, H., Die Metamorphose in Ostgrönland 340
Rosenkrantz, Alfred, Das Mesozoikum Ostgrönlands 341
Frebold, Hans, Die mesozoische Entwicklung des Barentsseeschelfes 343
Koch, Lauge, Die tektonische Entwicklung Grönlands 345
Nielsen, Niels, Tektonik und Vulkanismus Islands unter Berücksichtigung der Wegener-Hypothese 347
Horn, Gunnar, Die Kohlenvorkommen Svalbards 349
Gripp, Karl, Gletscher und Bodenfrost, rezent und diluvial. (Vorläufige Mitteilung) 351

Wilckens, Otto, Gustav Steinmann. Sein Leben und Wirken. (Mit Tafel VII) 389

Einladung zur Hauptversammlung der Geologischen Vereinigung in Frankfurt a. M. am 3. und 4. Januar 1931 416